

# Jabber / XMPP

XMPP, anciennement Jabber, est le protocole de messagerie instantanée et d'appels audio/vidéo, qui est utilisé par les logiciels tels que WhatsApp, Telegram, Treebal, etc.

La différence : Jabber est libre, open-source, alors que les autres applications ont privatisé ce protocole afin de concentrer les échanges sur un seul serveur, ce qui leur permet de les analyser, synthétiser et les revendre à des fins de marketing commercial ou à des groupes d'influence (politiques, etc.).

Jabber ne regroupe pas les comptes sur un seul et même serveur. Vous choisissez librement le serveur que vous préférez et vous pourrez échanger avec le monde entier. Juste une restriction, il n'existe pas d'annuaire, vous devez donc connaître l'adresse de votre correspondant.

Pour utiliser Jabber, plusieurs applications sont disponibles :

- depuis PlayStore (déconseillé) pour Android : installez aTalk
- depuis AppStore (désolé, vous n'avez pas le choix, ce n'est pas libre) pour Iphone : installez Monal
- depuis F-Droid (c'est le plus sûr) pour Android : vous aurez le choix entre aTalk, Conversations, Cheogram (je privilégie Cheogram ou Conversation)

Installez l'application, puis lancez là. Vous devrez alors créer votre compte en indiquant :

- votre identifiant (moi je donne prenom.nom)
- le serveur (choix possible avec aTalk), si vous ne savez pas vous pouvez indiquer jabber.fr (c'est français)

Il ne vous sera rien demandé d'autre. Votre adresse ressemble à une adresse mail, du type prenom.nom@serveur.xx

Vous pouvez ajouter à vos contacts les adresses Jabber/XMPP, vous les retrouverez dans votre application Jabber.

Depuis un PC, si vous utilisez Thunderbird, vous pouvez ajouter votre compte dans la messagerie instantanée, vous aurez alors accès à toute votre messagerie Jabber.

Si vous êtes sous Linux (très recommandé), vous pouvez installer Pigdin qui vous donnera accès à votre messagerie Jabber en chat, audio et vidéo.

**ATTENTION** : sous Android, les applications Cheogram et Conversations sont souvent arrêtées par Android, il faut donc penser à les rouvrir régulièrement. Pensez à ne pas autoriser l'optimisation de batterie pour ces applications.